



**LAPORAN PENELITIAN**

**PENINGKATAN HASIL BELAJAR SAINS MELALUI MODEL  
PEMBELAJARAN *SNOWBALL DRILLING* DENGAN TEKNIK  
BIMBINGAN KELOMPOK PADA SISWA KELAS IV SD  
MUHAMMADIYAH GRIBIG KUDUS**

**[PENELITIAN TINDAKAN KELAS DI SD MUHAMMADIYAH GRIBIG KUDUS]**

**OLEH:**

**Dra. Sumarwiyah, M. Pd, Kons**

**Yuni Ratnasari, S.Si, M.Pd**

**Dibiayai oleh Anggaran Pendapatan dan Belanja**

**Universitas Muria Kudus**

**2013/2014**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**UNIVERSITAS MURIA KUDUS**

**2014**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur atas berkat rahmat Allah SWT, laporan penelitian “Peningkatan Hasil Belajar Sains Melalui Model Pembelajaran *Snowball Drilling* Dengan Teknik Bimbingan Kelompok Pada Siswa Kelas IV SD Muhammadiyah Gribig Kudus” akhirnya dapat diselesaikan. Penelitian ini dilaksanakan dalam rangka memberikan pelatihan peningkatan pemahaman dan memecahkan masalah siswa sekolah dasar sehingga dapat meningkatkan kualitas hasil belajar sains. Disamping itu, penelitian ini dapat memberikan motivasi kepada para guru untuk melakukan tindakan kelas dan membantu siswa yang bermasalah agar dapat meningkatkan kualitas profesi guru serta kualitas pembelajaran.

Tersusunnya laporan penelitian ini, tidak lepas dari saran, motivasi, masukan, dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis mengucapkan terima kasih yang mendalam kepada yang terhormat:

1. Dr. Suparno, S.H, M.S, Rektor Universitas Muria Kudus yang telah memberikan berbagai kemudahan dalam proses administrasi dan pendanaan yang diperlukan untuk penelitian ini.
2. Dr. Slamet Utomo, M.Pd., Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muria Kudus yang telah memberikan dorongan, fasilitas, dan menyetujui penulisan penelitian ini.
3. Dr. Mamik Indaryani, M.S., Ketua Lembaga Penelitian dan Pengembangan Universitas Muria Kudus yang telah memberikan media, sarana, dan menyetujui penelitian ini.
4. Ibu Kepala SD Muhammadiyah Gribig di kecamatan Gebog Kabupaten Kudus yang telah berkenan menerima kami untuk melakukan penelitian di Sekolah Dasar.
5. Bapak/Ibu dosen yang telah memberikan banyak saran, masukan, dan bantuan.

6. Pihak-pihak yang telah membantu dan mensukseskan pelaksanaan kegiatan ini.

Kami berharap penelitian yang telah terlaksana ini dapat bermanfaat untuk pengembangan Program Studi dan Universitas Muria Kudus sebagai kampus kebudayaan, serta masyarakat pada umumnya.

Kudus, 24 Oktober 2014

Tim Pelaksana

# DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
ABSTRAK .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	2
C. Pembatasan Masalah .....	3
D. Perumusan Masalah .....	3
E. Tujuan Penelitian .....	4
F. Kegunaan Penelitian .....	5
II. KAJIAN TEORI.....	6
A. Teknik Bimbingan Kelompok .....	6
B. Model Pembelajaran Snowball Drilling.....	9
C. Hasil Belajar .....	11
D. Sains (IPA) .....	13
E. Aspek Nilai Ranah Kognitif .....	14
F. Penelitian Relevan .....	15
G. Kerangka Berpikir.....	16

H.	Hipotesis Tindakan .....	17
III.	METODOLOGI PENELITIAN .....	18
A.	Rancangan Penelitian .....	18
B.	Lokasi Dan Subyek .....	18
C.	Data dan Sumber Data .....	19
D.	Waktu Penelitian .....	19
E.	Teknik Pengumpulan Data .....	19
F.	Prosedur Penelitian.....	21
G.	Analisis Data.....	26
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN .....	29
A.	Pra Siklus.....	29
B.	Siklus I .....	32
C.	Siklua II .....	42
D.	Pembahasan.....	51
V.	KESIMPULAN DAN SARAN .....	55
A.	Kesimpulan .....	55
B.	Saran .....	56
	DAFTAR PUSTAKA .....	58
	LAMPIRAN .....	59